



♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{9\,389}{100}$
- $\frac{52\,807}{10}$
- $\frac{61\,060}{1\,000}$
- $\frac{1}{100} + \frac{3}{1\,000} + 11$

Exercice 2 : Écris les nombres suivants en lettres (de deux façons) :

- 714 , 38
- 1 154 , 789
- 1 092 , 103 7
- 578 , 648

Exercice 3 : Dans le nombre 37 619 , 208 54 :

- Quel est le chiffre des dizaines de mille ?
- Quel est le chiffre des dizaines ?
- Quel est le chiffre des unités ?
- Quel est le chiffre des centaines ?
- Recopie et complète : 7 est le chiffre des
- Recopie et complète : 0 est le chiffre des
- Quel est le nombre de dixièmes ?
- Quel est le nombre de cent-millièmes ?



Exercice 4 :

Sur une même droite graduée, place les points F,G et B d'abscisses respectives :

- 0 , 6
- 1 , 2
- 2 , 1

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 8 , 774 9
- 9 , 193 4
- 8 , 721 6
- 8 , 643 9
- 8 , 577 9
- 9 , 065 1
- 8 , 780 6



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{9\,389}{100} = 93,89$
- $\frac{52\,807}{10} = 5\,280,7$
- $\frac{61\,060}{1\,000} = 61,06$
- $\frac{1}{100} + \frac{3}{1\,000} + 11 = 11,013$

Exercice 2 : Écris les nombres suivants en lettres (de deux façons) :

- 714,38
 - Sept-cent-quatorze virgule trente-huit.
 - Sept-cent-quatorze unités et trente-huit centièmes.
- 1 154,789
 - Mille-cent-cinquante-quatre virgule sept-cent-quatre-vingt-neuf.
 - Mille-cent-cinquante-quatre unités et sept-cent-quatre-vingt-neuf millièmes.
- 1 092,1037
 - Mille-quatre-vingt-douze virgule mille-trente-sept.
 - Mille-quatre-vingt-douze unités et mille-trente-sept dix-millièmes.
- 578,648
 - Cinq-cent-soixante-dix-huit virgule six-cent-quarante-huit.
 - Cinq-cent-soixante-dix-huit unités et six-cent-quarante-huit millièmes.

Exercice 3 : Dans le nombre 37 619,208 54 :

- Le chiffre des dizaines de mille est **3**.
- Le chiffre des dizaines est **1**.
- Le chiffre des unités est **9**.
- Le chiffre des centaines est **6**.
- 7 est le chiffre des **unités de mille**.
- 0 est le chiffre des **centièmes**.
- Le nombre de dixièmes est **376 192**.
- Le nombre de cent-millièmes est **3 761 920 854**.



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction

Exercice 4 :

Sur une même droite graduée, place les points F,G et B d'abscisses respectives :

- 0,6
- 1,2
- 2,1



Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 8,774 9
- 9,193 4
- 8,721 6
- 8,643 9
- 8,577 9
- 9,065 1
- 8,780 6

$8,577 9 < 8,643 9 < 8,721 6 < 8,774 9 < 8,780 6 < 9,065 1 < 9,193 4$